

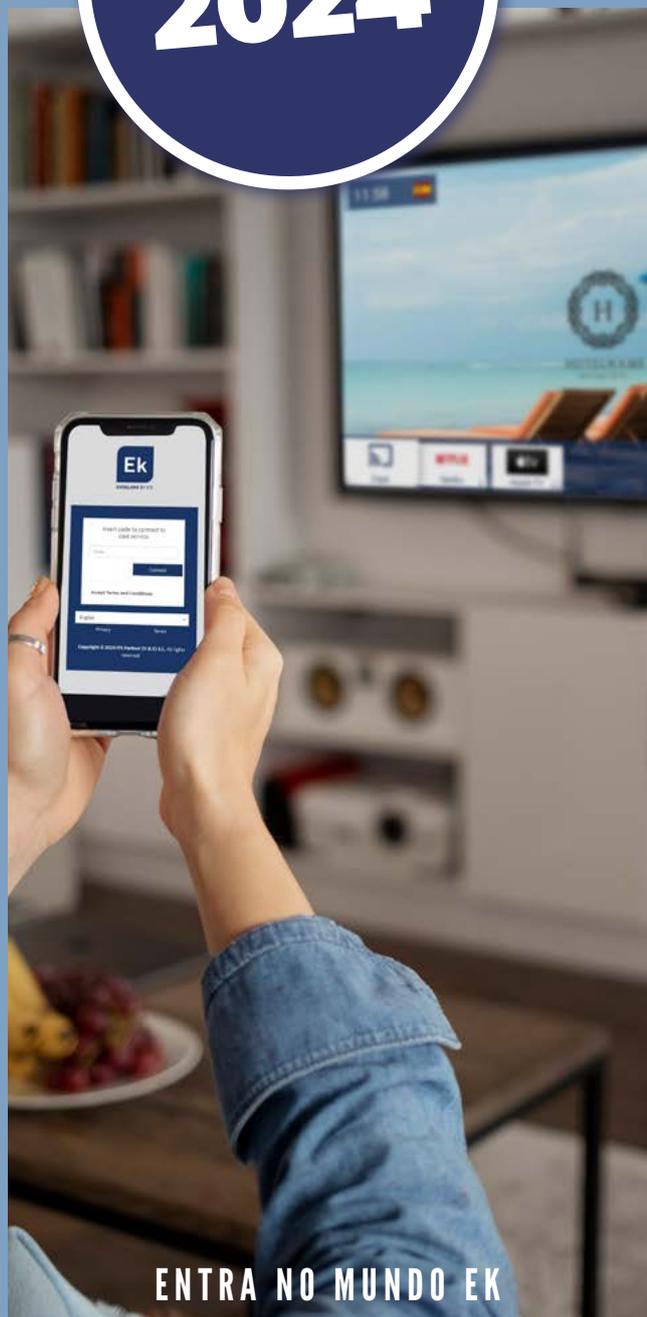
**Ek**

EKSELANS BY ITS

VERSÃO  
**2024**



**ELEVA O  
ENTRETENIMENTO  
NO SETOR DE  
HOSPITALIDADE A  
UM NÍVEL SUPERIOR**



**ENTRA NO MUNDO EK**

# ENTRA NO MUNDO EK EXCLUSIVO PARA PROFISSIONAIS

## NÓS

Ekselans by ITS (EK) é a marca da ITS Partner, grupo industrial espanhol formado por quatro empresas que desenvolvem atividades de I+D+i, engenharia de software, design eletrônico e fabricação de soluções profissionais para o setor de telecomunicações.

O catálogo da EK abrange uma ampla gama de produtos que permitem ao instalador e integrador profissional adentrar-se com sucesso em múltiplas áreas de negócio.



### SEDE CENTRAL

Sant Cugat del Vallès, Barcelona



### SEDE MADRID

Madrid



### DELEGAÇÃO CANÁRIAS

Las Palmas G.C.



### CENTRO LOGÍSTICO

Sabadell, Barcelona



### ESCRITÓRIOS I+D

-Madrid  
-Zaragoza  
-San Sebastián  
-Las Palmas G.C.



### LINHAS DE MONTAGEM

-Barcelona



### LINHAS DE PRODUÇÃO

Las Palmas G.C.



### DELEGADOS INTERNACIONAIS

-Italia  
-Portugal  
-Francia

## P&D

Para que tudo isso seja possível na EK, fazemos um **investimento significativo** no desenvolvimento de produtos, com uma equipe interna de engenharia com ampla experiência em P&D, industrialização e produção de soluções tecnológicas.

## SUPORTE TÉCNICO

Na EK, oferecemos um **excelente suporte técnico** pré e pós-venda aos profissionais. No departamento técnico, os gerentes de **produto responsáveis** pelas diferentes linhas atendem com o máximo respeito e rigor profissional a quaisquer dúvidas que possam surgir aos instaladores.

## EK NO MUNDO

Com uma política comercial perfeitamente estruturada e **orientada para a distribuição profissional**, a EK distribui suas soluções para mais de 25 países.

Essa visão global permite-nos aproveitar a experiência proporcionada pelos diversos mercados internacionais, refletida na variada oferta disponibilizada aos clientes, muitas vezes com produtos adaptados às necessidades de cada país.

**EKSELANS BY ITS: QUALIDADE,  
COMPETITIVIDADE E DINAMISMO  
PARA UM SETOR TECNOLÓGICO  
SEMPRE EM CONTÍNUA EVOLUÇÃO**

# EKCAST ELEVA O ENTRETENIMENTO NO SETOR DE HOSPITALIDADE A UM NÍVEL SUPERIOR



NETFLIX

max



Rakuten



vevo



EKCAST PODE SER IMPLEMENTADO EM QUALQUER HOTEL, INDEPENDENTEMENTE DO NÚMERO DE QUARTOS

- **EKCAST** melhora a experiência de entretenimento multimídia dos hóspedes no quarto do hotel, permitindo-lhes desfrutar na televisão tanto dos seus próprios conteúdos multimídia quanto dos seus provedores de streaming.
- O usuário se sentirá em casa aproveitando os conteúdos das principais **plataformas de streaming** na televisão, tanto de vídeo (YouTube®, Netflix®, MAX®, PrimeVideo®, Disney®+, Rakuten®...) quanto de áudio (Spotify®, Google® Play Music®, Vevo®, TuneIn®...).
- E tudo isso de forma **confidencial e segura** para o usuário, graças à gestão do servidor EkCast, completamente desenvolvido pelo time de P&D da EK.
- EkCast pode ser implementado em qualquer hotel, independentemente do número de quartos. Apenas será necessário ter uma rede WiFi e qualquer tipo de televisão nos quartos.
- O sistema EkCast representa um investimento único para o hotel. **Sem pagamentos recorrentes e sem royalties anuais**, EkCast é um excelente investimento em CAPEX que resultará em melhorias nos serviços oferecidos e na satisfação do cliente. E tudo isso sem acarretar nenhum aumento nos gastos operacionais.

Google Chromecast

Solução baseada no Google® Chromecast®



Adaptável a qualquer tipo de estabelecimento



Sem a necessidade de trocar de televisão



Confiável, seguro e seguro



Facilidade de uso para o hóspede

NETFLIX  
Apple tv+

Solução aprovada para NETFLIX® e APPLE TV®+



Sem pagamentos recorrentes



Possibilidade de configurar o design da interface



Sinalização digital integrada



Suporte de marketing promocional



Geração de estatísticas de uso



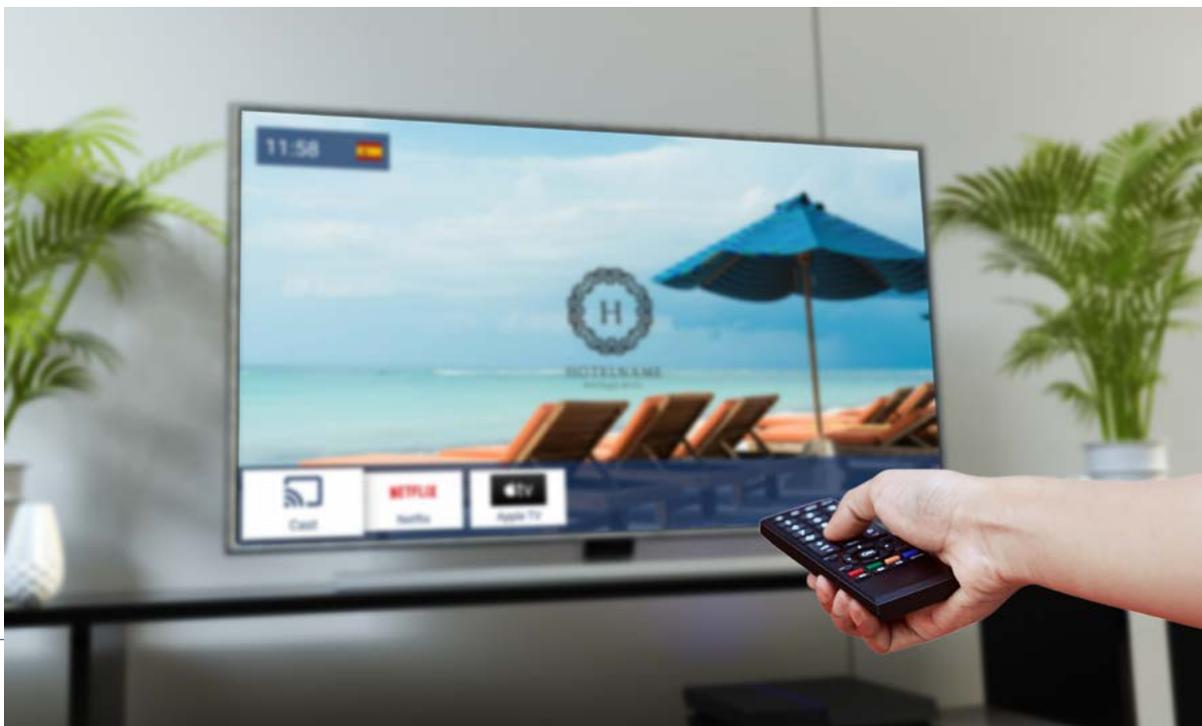
Opção de integração de URL externa



Compatível com televisores de hospitality com Google® Chromecast® integrado



Compatível com as versões 3 e 4 do Google® Chromecast®



# ENTRETENIMENTO E INTERATIVIDADE DE PRIMEIRA CLASSE NO QUARTO

A solução **EkCAST** traz a experiência multimídia do lar para o hotel. Seja utilizando dispositivos Android ou iOS, para desfrutar dessa experiência, o hóspede só precisa seguir alguns passos simples:

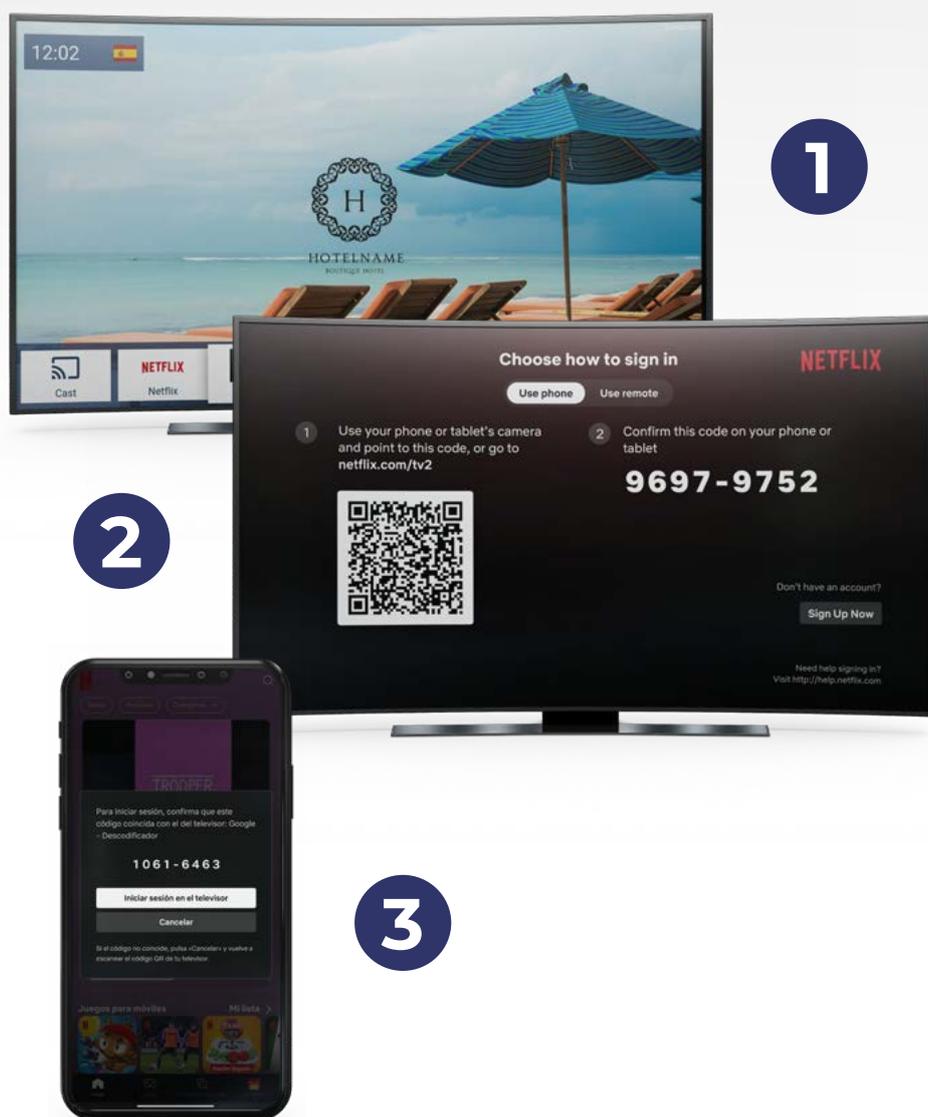
- 1. Paso 1.** Conectar-se à rede WiFi do hotel
- 2. Paso 2.** Dependendo do conteúdo e do aplicativo que deseja reproduzir, as ações que o usuário deve realizar são diferentes:

**1****2**

# USO DO NETFLIX®, APPLETV®+ E OUTROS APLICATIVOS

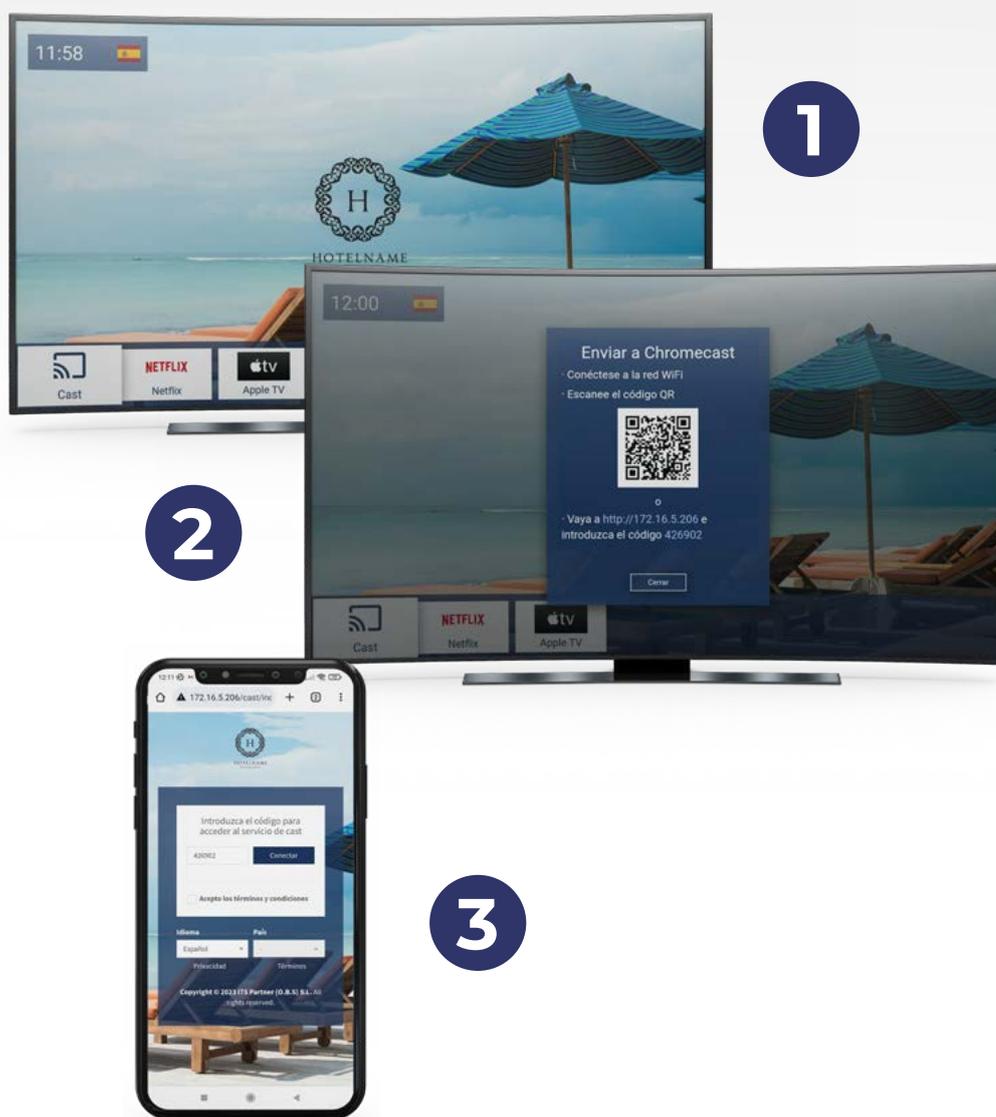
## Netflix® e AppleTV®+

1. Seleccionar com o controle remoto (5) o aplicativo Netflix® ou AppleTV®+ para acessar um deles.
2. Escanear o QR que aparece na tela.
3. Inserir no dispositivo móvel o código que também é mostrado na televisão.



## Outras aplicaciónes

1. Seleccionar o botón CAST con o control remoto.
2. Escanear o QR que aparece na tela.
3. Inserir no dispositivo móvel o código que aparece na televisión. Aceptar os termos e condicións.

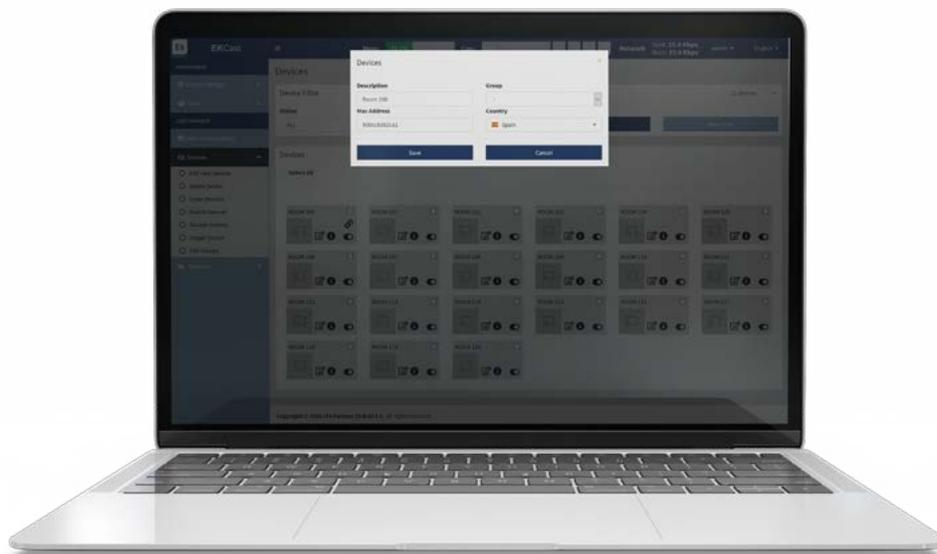


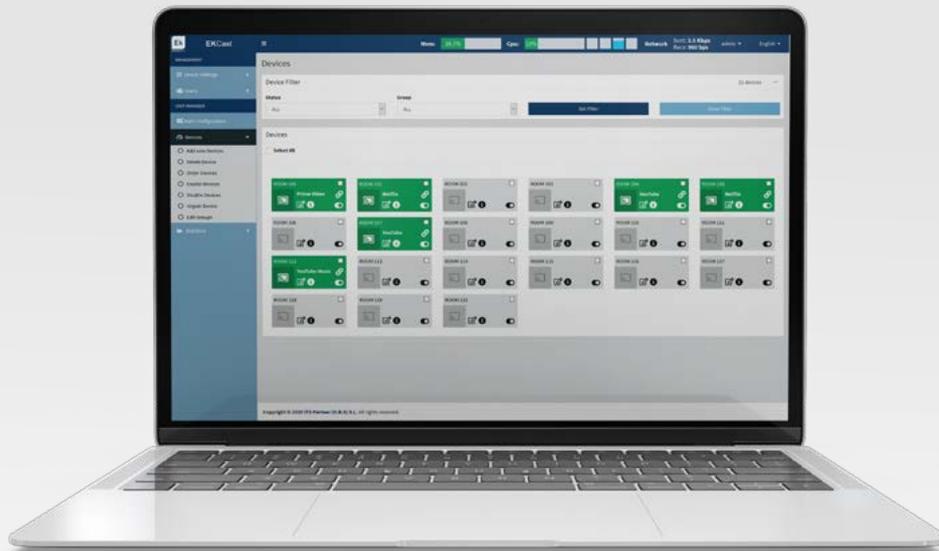
# UMA INSTALAÇÃO SIMPLES QUE SIMPLIFICA AINDA MAIS

A implementação do sistema de ChromeCasting da EK é muito simples e consiste em dois dispositivos: o servidor EkCast e o dispositivo Chromecast®.



O **servidor de gestão EkCast**, que será conectado à rede de informática do hotel (3), será responsável, entre outras funcionalidades, por gerenciar o correto pareamento de cada dispositivo com a televisão do quarto e por administrar de forma confidencial e segura as credenciais dos usuários conectados.





O dispositivo Google® Chromecast® deverá ser conectado à televisão do quarto. Não será necessário ter um modelo específico para hospitalidade, nem mesmo ser uma SmartTV. Basta que a TV tenha uma entrada HDMI para acessar os serviços de Chromecast.

O Chromecast® é fornecido com um suporte antirroubo, que permite uma instalação simples e segura do dispositivo na televisão.

Para simplificar ainda mais a interconexão entre o servidor e os dispositivos Chromecast®, a Eko oferece aos integradores do sistema o serviço **CCast**, que permite otimizar o tempo de instalação (4).

# UMA PODEROSA FERRAMENTA AO SERVIÇO DO HOTEL

Além de oferecer um serviço de entretenimento de primeira linha aos hóspedes, o EkCast oferece diversas funcionalidades ao administrador de sistemas da estrutura hoteleira. Entre outras funcionalidades, o **portal web de gestão** do servidor permite:

- Configuração flexível da interface do usuário do cliente e da tela de repouso da televisão, permitindo configurar logotipos, cores, fundo (cor ou imagem), informações meteorológicas e um carrossel de imagens com textos personalizáveis, criando um sistema de sinalização digital.
- Configuração do número máximo de usuários que podem estar vinculados simultaneamente a um mesmo dispositivo Chromecast®.
- Configuração de termos e privacidade.
- Configuração de domínio e uso de HTTPS.



Em relação aos Chromecast® dos quartos, o sistema permite:

- Detecção automática de novos dispositivos na rede ou agregação manual.
- Monitoramento de estado.
- Ativação e desativação remota.
- Desvinculação de usuários dos dispositivos Chromecast®.
- Organização dos dispositivos por grupos.

EkCast oferece ao gestor hoteleiro informações estatísticas interessantes sobre os hábitos de consumo dos seus hóspedes através da ferramenta de gestão:

- Informação em tempo real sobre os usuários conectados aos dispositivos, sobre os Chromecast® que estão reproduzindo conteúdo e sobre os aplicativos aos quais estão conectados.



- Geração de relatórios históricos dos últimos 7 dias em formato PDF.
- Exportação dos dados “brutos” em formato CSV ou XLS para análise posterior.



(1) A compatibilidade dos aplicativos de streaming com o Google® Chromecast® depende exclusivamente das autorizações e acordos do Google® com os proprietários desses aplicativos.

(2) A desconexão será feita automaticamente com a integração com o sistema PMS do hotel. Alternativamente, a gestão pode ser realizada diretamente pelo servidor EkCast de forma simples.

(3) É fundamental que no sistema exista pelo menos um switch com certas funcionalidades de roteamento. Consultar com a equipe técnica da EK.

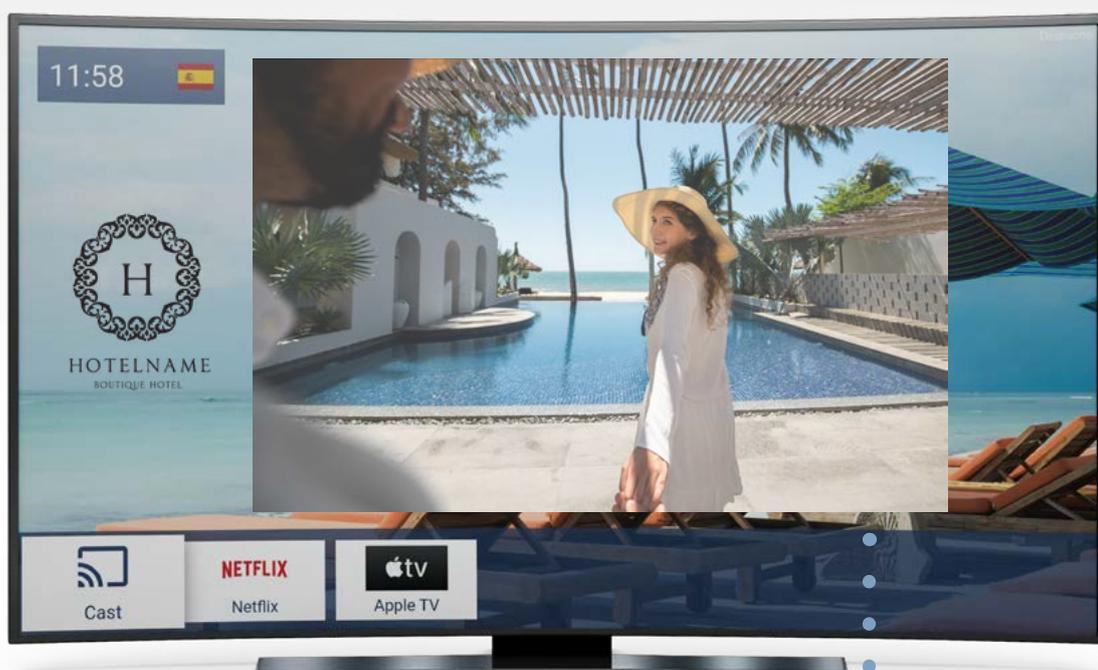
(4) O serviço CCAST é obrigatório com os Chromecast HD. Consultar condições e preços com os representantes da EK.

(5) É possível usar o controle remoto do Google® Chromecast® ou o próprio controle remoto da TV ativando o comando HDMI CEC na TV.

# OUTRAS FUNCIONALIDADES MELHORADAS

## 1 Nova opção de reprodução de vídeos

Até agora, só era possível reproduzir imagens. Com a última versão, agora é possível reproduzir vídeos, imagens, carrossel de vídeos ou carrossel de imagens.

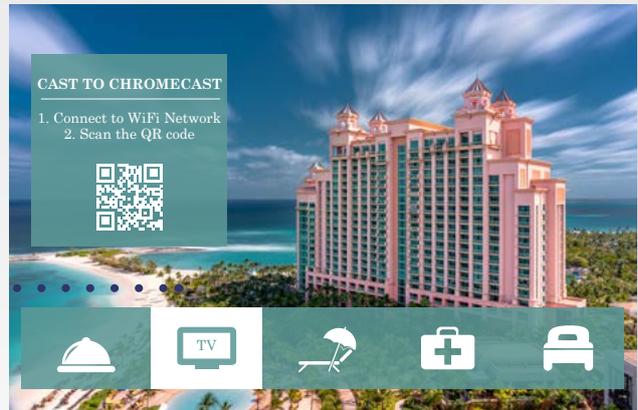


VÍDEOS OU CARROSSEL  
DE IMAGENS

## 2 Nova opção de URL

A última versão inclui a opção de configurar uma URL externa no gerenciador para que hotéis, integradores e instaladores possam criar uma página web dedicada para a incorporação do código QR do EkCast. Temos um exemplo básico de um site para este fim.

Página web externa ao Ek Cast gerada pelo hotel ou por uma terceira empresa



Inserção do QR code gerado pelo Ek Cast



**EKSELANS BY ITS**

**EKSELANS by ITS**

**ITS Partner O.B.S. S.L**

Av. Cerdanyola 79-81 Local C

08172 Sant Cugat del Vallès

Barcelona (España)

Tel: +34 93 583 95 43

[info@ek.plus](mailto:info@ek.plus)

[www.ek.plus](http://www.ek.plus)

*All trademarks, trade names, and/or logos mentioned and/or used are property of their respective owners*